



Вид конструкции/монтаж	
Монтаж	на монтажной шине 35 мм, 2 модуля в ширину
Напряжение питания	
Номинальное значение (пост. ток)	
• 12 В пост. тока	да
• 24 В пост. тока	да
Допустимый диапазон, нижний предел (пост. ток)	10,8 V
Допустимый диапазон, верхний предел (пост. ток)	28,8 V
Цифровые входы	
Число входов	4
Входное напряжение	
• Вид входного напряжения	DC
• для сигнала "0"	< 5 В пост. тока
• для сигнала "1"	> 8,5 В
Входной ток	
• для сигнала "0", макс. (допустимый ток покоя)	0,88 mA
• для сигнала "1", тип.	1,5 mA
Задержка на входе (при номинальном значении входного напряжения)	
для стандартных входов	
— с "0" на "1", макс.	1,5 ms
— с "1" на "0", макс.	1,5 ms
Цифровые выходы	
Вид выходов	4; Реле
Защита от короткого замыкания	нет
Включение цифрового входа	да
Коммутационная способность выходов	
• при ламповой нагрузке, макс.	1 000 W
Выходной ток	
• для сигнала "1", номинальное значение	5 A
• для сигнала "1", минимальный ток нагрузки	100 mA
Параллельное подключение двух выходов	
• для повышения мощности	нет
Частота коммутации	
• при омической нагрузке, макс.	2 Hz
• при индуктивной нагрузке, макс.	0,5 Hz
• механическая, макс.	10 Hz
Релейные выходы	
Коммутационная способность контактов	
— при индуктивной нагрузке, макс.	3 A

— при омической нагрузке, макс.

5 A

#### ЭМС

Излучение радиопомех согласно EN 55 011

- Класс граничных значений В, для применения в жилых районах

да

#### Степень защиты и класс защиты

Степень защиты IP

IP20

#### Стандарты, допуски, сертификаты

Маркировка CE

да

Допуск CSA

да

Допуск UL

да

Допуск FM

да

разработано согласно IEC 61131

да

Допуск для судостроения

да

#### Окружающие условия

Температура окружающей среды при эксплуатации

- мин.

0 °C; От ES03: -20 °C

- макс.

55 °C

#### Размеры

Ширина

35,5 mm

Высота

90 mm

Глубина

58 mm

последнее изменение:

12.03.2021 